

2022广东高二下学期人教版高中化学月考试卷

1.

下列关于营养物质的说法正确的是

- A. 蚕丝、羊毛、棉麻的主要成分都是蛋白质
- B. 淀粉、纤维素、油脂和蛋白质都属于天然高分子化合物
- C. 用甘氨酸和丙氨酸缩合最多可以形成4种二肽
- D. 蔗糖水解前后均可以发生银镜反应

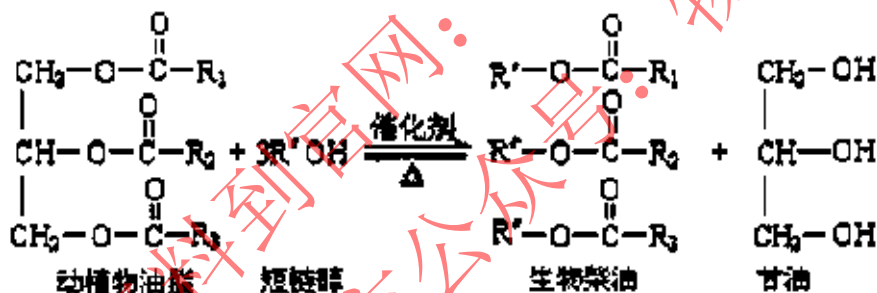
2.

下列物质中，不属于合成材料的是

- A. 陶瓷
- B. 橡胶
- C. 塑料
- D. 涤纶

3.

在一定条件下，动植物油脂与醇反应可制备生物柴油，化学方程式如下：



下列叙述正确的是 ()

- A. “地沟油”可用于制备生物柴油
- B. 生物柴油属于油脂
- C. 该反应属于酯化反应
- D. 生物柴油的氧化反应是吸热反应

4.

用丙醛 ($\text{CH}_3 - \text{CH}_2 - \text{CHO}$) 制取聚丙烯的过程中发生的反应类型为 ()

①取代 ②消去 ③加聚 ④缩聚 ⑤氧化 ⑥还原.

- A. ⑥②③
- B. ⑤②③
- C. ②④⑤
- D. ①④⑥

5.